Milion

Milion

商品番号:D1309JZ

取扱説明書

ご使用の前にこの取扱説明書をお読みになり、以後
参照できるよう、大切に保管して下さい。

目　次

1. 安全にご使用いただくために 1
2. 警告 1-2
3. ごあんない 3
4. 規格 3-4
5. 主な機能 5
6. ご使用にあたって 5
7. 取り付けのポイント 5
8. 本体の取り付け 5
9. 接続について 5
10. 本体配線図 6
11. フロントパネル 7-8
12. フロントパネルの取り付け 8
13. リモコン操作 9
14. オーディオ設定 10
15. 表示設定 10
16. ラジオ設定 11
17. その他の設定 12
18. DVD/USB/SD設定 13-14
19. システムのプロパティ 14
20. ディスクインターフェース 14
21. 明るさ/コントラスト/カラー/色合いの調整 15
22. AUX設定 15

1. 安全にご使用いただくために

運転中にテレビやその他の映像を見ることは違法です。お客様の安全のため、運転中はテレビやその他の映像製品をご使用にならないで下さい。

2. 警告

本製品はレーザーによって制御されています。本体のカバーは取り外さないで下さい。複雑な電子部品によって構成されていますので、みだりに分解や加工をしないで下さい。また、試用期間中に、本体に圧力を加えないで下さい。製品に破損が生じるおそれがあります。

重要:取り付けの前に、この説明書の取り付けの箇所をよくお読み下さい。不正な取り付けや使用による損害は保証の限りではありません。確実な保証のため、製品は専門業者の指導の下取り付けてください。

■車両の電気系統のショートを防ぐため、取り付けを行う前に、必ずバッテリーのプラスケーブルを外しておいて下さい。
■本製品はバッテリーとマイナス接地が12vの車両用です。RV車、トラック及びバスに取り付ける前に、必ずバッテリー電圧とマイナス接地が12vかどうか確認して下さい。
■黒い配線はアースです。車体フレームの地面に近く、サビや塗料などの汚れのない箇所に設置します。パワーアンプなど高電流の製品は、アース線を離して設置して下さい。お使いの製品を地面と離して設置すると、アンテナまたはAV低電流ケーブルを通して製品へ損傷を引き起こす危険性があります。
■図のとおりにケーブルを接続して下さい。正しく接続しないと本体の故障や車体システムの損傷を引き起こす可能性があります。機能が同じものであっても、本製品の配線と他の製品の配線は異なることがあります。本製品を他の製品に接続する場合は、二つの製品の取扱説明書の接続に関する記述を参照して下さい。

■スピーカーケーブルのマイナスリード(−)は必ず別々のスピーカーのマイナス端子(−)に接続して下さい。同じステレオのマイナス端子に(−)接続しないで下さい。
■本製品は4台スピーカー用のみに設計されています。2台スピーカー用の出力には対応していません。
■本製品は必ず定格出力25W(インピーダンス:4Ω)のスピーカーに接続して下さい。8Ωのスピーカーに接続すると出力が低下します。
■古いスピーカーや劣化したスピーカーを本製品と接続してオーディオICが損傷した場合、保証が無効になります。必ず接続前に確認して下さい。コイルが損傷すると、交流抵抗および磁力抵抗は4Ωに低下し、スピーカーへの電流量が増加して極端に高温になり、アンプIC回路またはその他の電源回路に損傷を引き起こすおそれがあります。
■取り付ける車両にACC線のイグニッションスイッチがないときは、高電流端子に接続し、本製品のB+のオン／オフ操作に連動させる必要があります。この場合、メモリ保護のため直接バッテリーの正極に接続して下さい。このように接続しないと、数日車両を使用しない間にバッテリーが消耗するおそれがあります。
■ジャンクションボックスの配線は安全に接続して下さい。経年変化により、熱で配線の被服が緩むことがあります。金属部分との摩擦による損傷を防ぐために、配線は必ず保護して下さい。使用していないケーブルのショートを避けるため、ジャンクションボックスは単独で使用して下さい。
■安全のため、分離式ギア、エアコンやサイドブレーキなど、接触により作動する装置の近くに取り付けないで下さい。ヒーターのコンセント付近など、熱くなる部分に取り付けないで下さい。過熱により配線の絶縁が溶けたり破損した場合、配線がショートし、火災を引き起こす危険性があります。
■いかなる配線も切断したり、短縮したりしないで下さい。開封時の状態のままご使用下さい。
■本製品以外の機器の電源を使用すると、機器のの電源系統がショートし、過熱や火災を引き起こすことがありますので、絶対におやめ下さい。

21. 明るさ/コントラスト/カラー/色合いの調整

リモコンのDISPボタンを押すと、DVDや映像ファイルを再生しながら明るさやコントラストのレベルを調整することができます

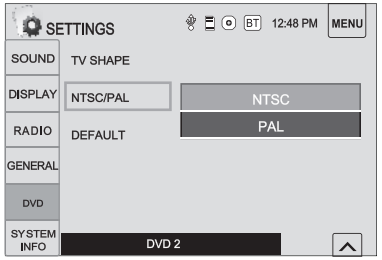
リモコンのP.Pボタンを押して背景の高/中/低を選択します。

Pause 一時停止	SATURATION 飽和度	BACK 戻る
HUE 色合い	CONTRAST コントラスト	COLOR カラー
BRIGHT 明るさ	SHARP 鮮やかさ	RESET リセット

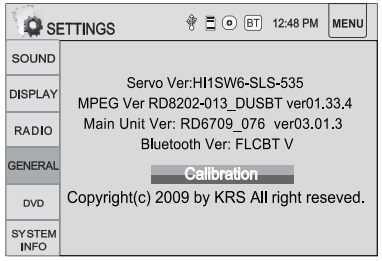
22. AUX設定

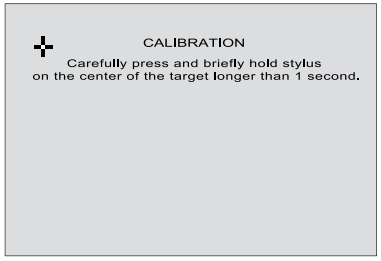
AUXモードに切り替え、図のように操作して設定します;

7.

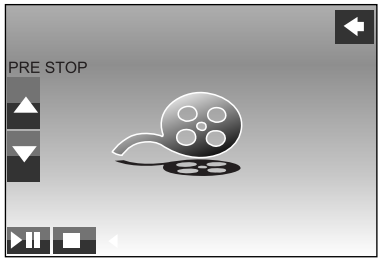


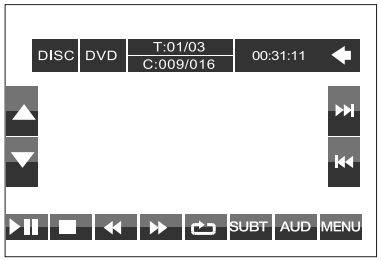
19.システムのプロパティ





20.ディスクインターフェース





3.ごあんない

この度は弊社の車載用オーディオ製品をお買い上げ頂きまして誠に有り難うございます。本製品のTFT液晶モニターはISO標準の16:9パネルを採用しています。またDVD/MP4/MP3/VCD/CDの再生機能、AV入力/出力、バックカメラ入力機能など各種AV機能を具備しています。正しい取付けとご使用のため、この取扱説明書をよくお読み下さい。

4.規格

システムパラメータ

名　称	規　格
動作電圧	DC11V-15V
動作電流	1.5A-10A
動作温度範囲	-10℃~55℃
保存温度範囲	-30℃~80℃
映像方式	PAL/NTSC/AUTO
入力	1系統AV入力
ディスプレイサイズ	7インチ(対角)
解像度	480mm×234mm
ピクセル間距離	0.107×0.372cm
フロントパネルサイズ	18.0(幅)×20.0(奥行き)×5.0(高さ)
取付けサイズ	330(幅)×255(奥行き)×130(高さ)
重量	2.5kg

テクニカルパラメータ

名　称	無線パラメータ
周波数範囲	ヨーロッパ FM87.5-108.0MHz/AM522-1620KHz アメリカ FM87.5-107.9MHz/AM530-1710KHz 日本 FM76.0-90.0MHz/AM522-1629KHz
調整方式	PLL
表示方式	フロントパネル上のモニター/OSD
保存可能局数	FM18局/AM12局
サーチ方式	自動/手動

表示方式	全てのリージョンのDVD/MP4/Divx/CD/VCD/CD-R/MP3
システム方式	PAL/NTSC/AUTO
ノイズ比	>90dB
ダイナミックレンジ	>90dB
歪み率	<0.05%
音声出力	>90dB
方式	PAL/NTSC/AUTO

名　称	VCDパラメータ
映像出力	1±0.2Vpp
音声出力	2±0.2Vpp
方式	NTSC/PAL/AUTO

名　称		出　力
テスト電圧		13.8V
出力効率		4×65W
アンプ出力		4Ω(4-8Ωacceptable)
設定間隔	低音域	30Hz/70Hz/100Hz/130Hz±14dB
	中音域	400Hz/1kHz±14dB
	トリプル	5kHz/7.5kHz/10kHz/12.5kHz/14dB
分離度		55dB

名　称	Avパラメータ
映像出力インピーダンス	75Ω
音声出力チャンネル	2

5.主な機能

システム:4×65Wアンプ、DVD/MP4/DIVX/VCD/CD/MP3/JPEG再生可能
カードスロット:USBメモリ/SDカード/MMCカード
AM /FM收音機:可存儲12-18台
AM /FMラジオ:12-18曲保存可能
モニター:16:7　7インチ　TFT液晶モニター
表示方式:PAL/ NTSC /AUTO
リモコン機能:広角受信、すべての機能が操作可能
MENU功能:所有的操作和時間，可以在OSD菜單上顯示
MENU機能:すべての操作と時間がOSDメニュー画面で表示可能
制御信号:AV入力/出力
テレビ信号:電子テレビチューナー

6.ご使用にあたって

この製品は薄型カラー液晶モニターを採用し、無反射、広角表示を実現しています。さらにラジオ/テレビチューナー、アンプを内蔵しております。持ち運びも接続も非常に簡単で、車内で音楽や映像を存分にお楽しみいただけます。

18.DVD/USB/SD設定

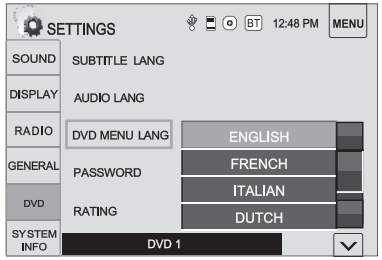
1.ディスク再生中に、タッチパネルに触れるとDVD/USB/SDメニュー画面が開きます。そこから図のように選んで下さい。

2.DVD/USB/SDモードの時に、リモコンのSetupボタンを押すと、DVD/USB/SD設定メニュー画面が開きます。図のようにDVD/USB/SDの各項から選んで設定することができます。

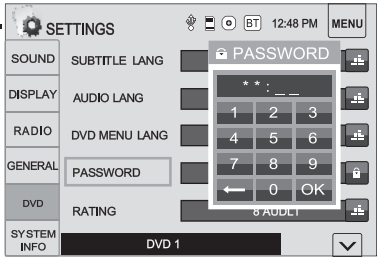
1.

2.

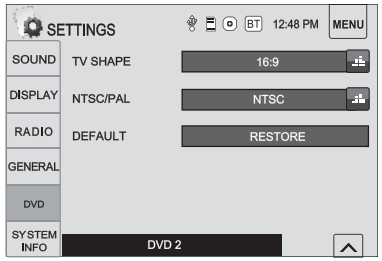
3.



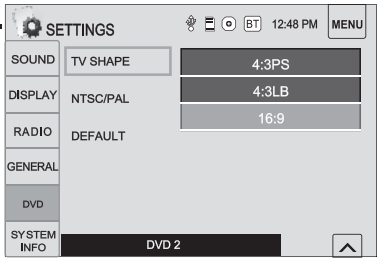
4.



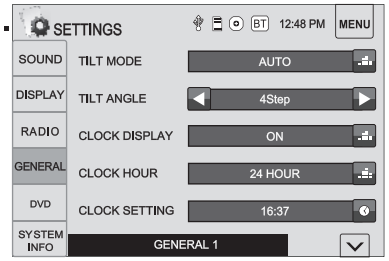
5.

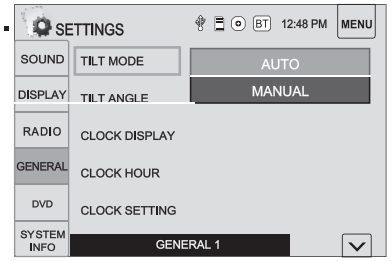


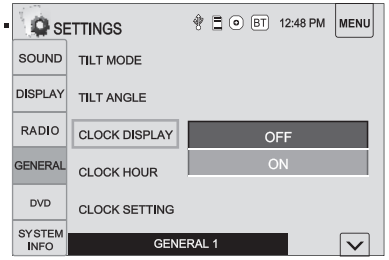
6.

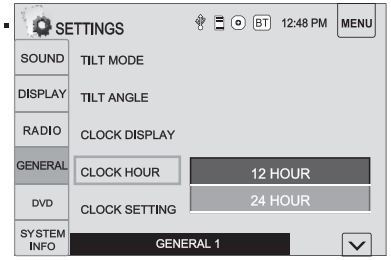


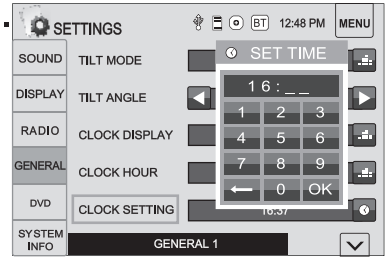
17.その他の設定

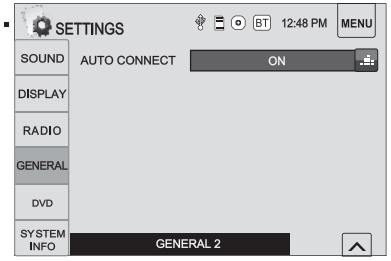
1.


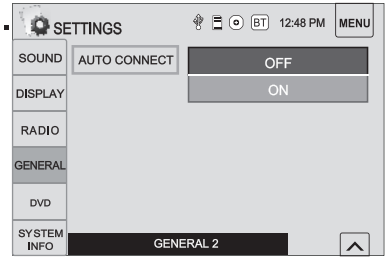
2.


3.


4.


5.


6.


7.


7.取り付けのポイント

■この製品は12V対応です
■ショート防止のため、取り付ける前に、必ず負極を取り出して下さい
■ヒューズのないケーブルやバッテリーに直接接続しないで下さい
■本製品以外の機器の電源ケーブルに接続しないで下さい
■アクセサリー電源、バッテリー線は必ず正しく接続して下さい。接続が正しくないと機器の機能に影響をおよぼします。
■接続することによりエアコンなどその他の電子機器に影響を与えることはありません

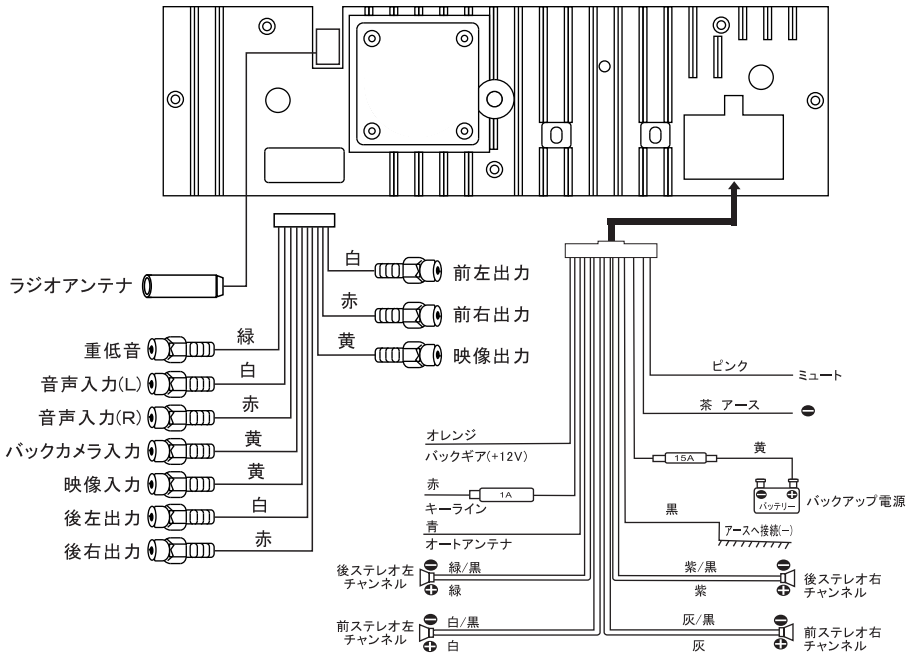
8.本体の取り付け

■取り付ける面は汚れや傷がないようにして下さい
■本体を設置するための空間を残しておいて下さい
■取り付ける面の角度が60度を越えないようにして下さい
■電源と電源ケーブルは正しく接続して下さい
■取り付けるときは、必ず取扱説明書を参照し、部品を確認して下さい
■直射日光の当たる場所には取り付けないで下さい

9.接続について

■ACC線(赤色)は必ずイグニッションスイッチに接続して下さい
■BATT(黄色)は必ずバッテリーの＋極に接続して下さい
■アース線(灰色)は必ずアース線(接続が完了しないと起動しません)
■AVケーブルは左右正しく接続して下さい
■音声出力線はスピーカーに接続します(注意：線は色によって分類されています)
■ご使用の前に接続が正しいかどうか確認して下さい

10.本体配線図

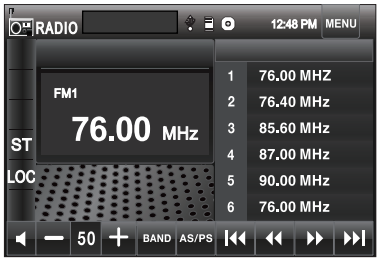


説明:

1. この製品の電源は12Vです(11V-15V対応)
2. 取り付けやテストを行うときは、損傷を避けるため、必ず上の配線図を参照して下さい。
3.バッテリー線(黄)は必ずバッテリーの＋極に、アース線(黒)はバッテリーの－極に接続して下さい。
4.ACC線は車両のイグニッションリードに接続します。正常に作動するには12V電源が必要です。
5.灰色のブレーキ信号線が接続されていないと、映像はモニターに映し出されません。運転中にテレビやDVDなどの映像を観るのはおやめ下さい。
6.ラジオやテレビなどの製品と同じアンテナソケットを使うことができます。

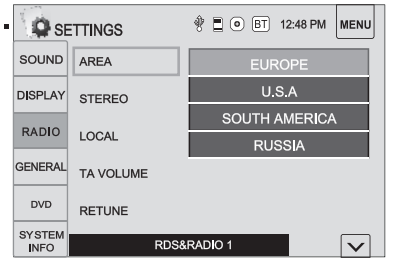
16.ラジオ設定

ラジオモードでMENUボタンを押すとメインメニュー画面が開きます。SETUPを押して、図のようにラジオのそれぞれの機能を選択して設定することができます:

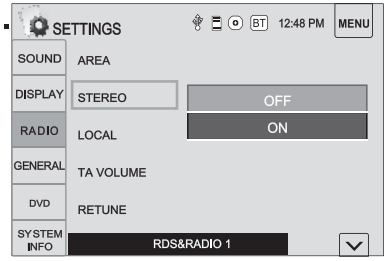


1.

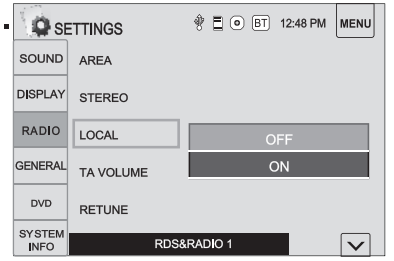
2.



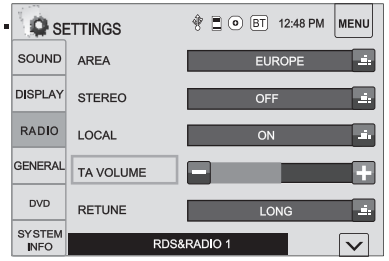
3.



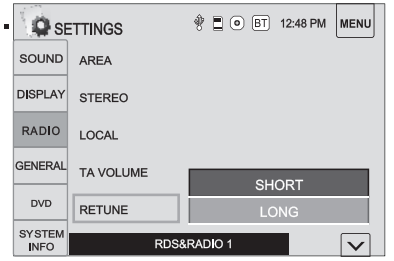
4.



5.

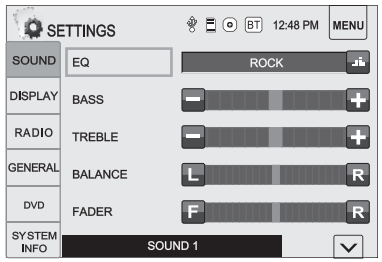


6.

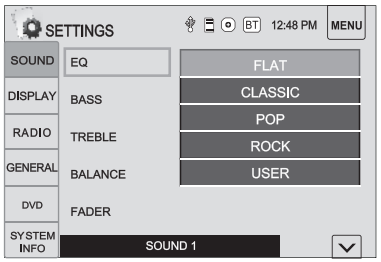


14.オーディオ設定

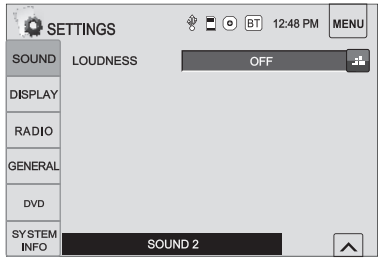
1.



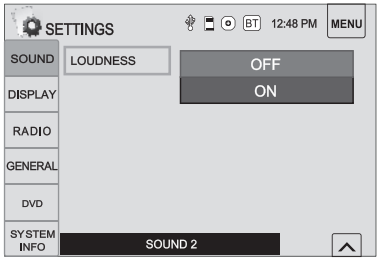
2.



3.

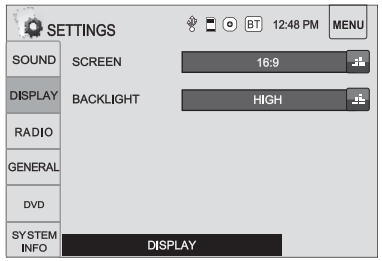


4.

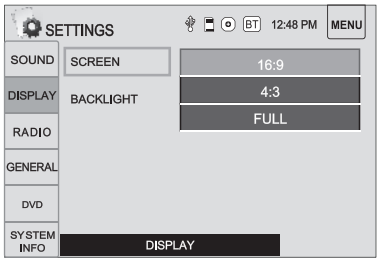


15.表示設定

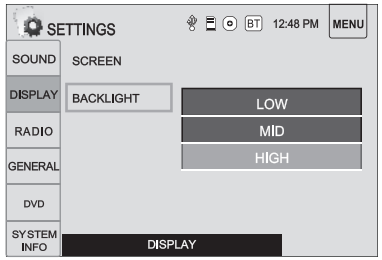
1.



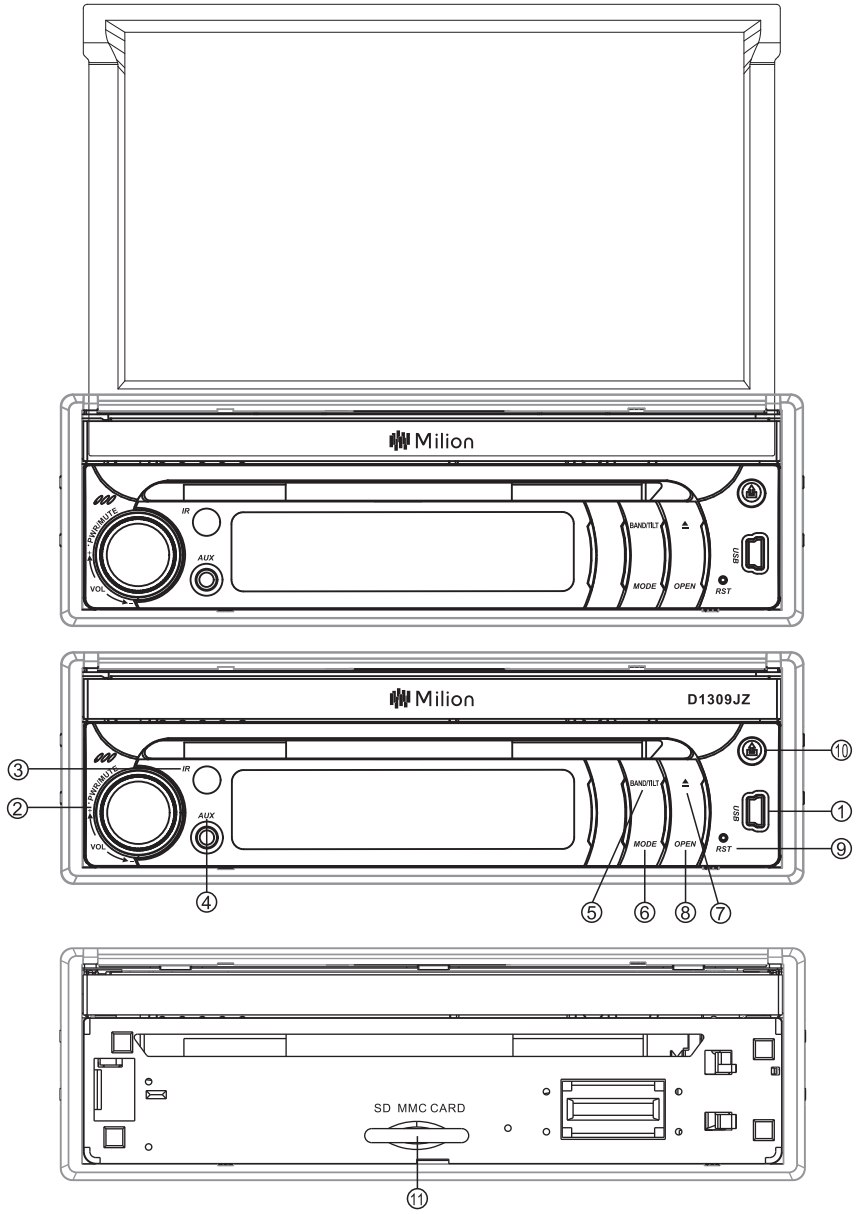
2.



3.



11.フロントパネル



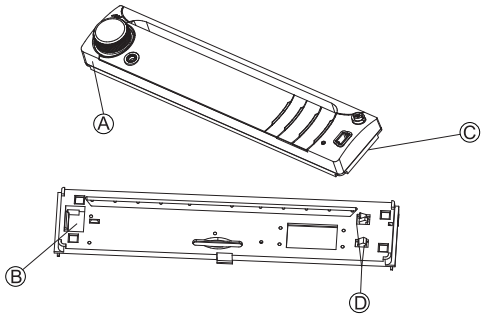
説明:

1.USB挿入スロット
2.電源入切/音量+/音量-/ミュート
3.リモコン受信部
4.音声入力部
5.バンド/スクロール
6.モード切換
7.ディスク取出
8.スクリーン開/スクリーン閉
9.リセット
10.パネル取り外し
11.SD MMCカード挿入スロット

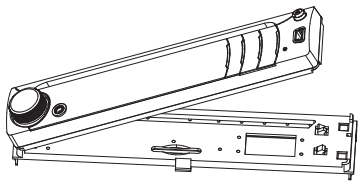
12.パネルの取り付け

必ず以下の順序でパネルを取り付けて下さい。

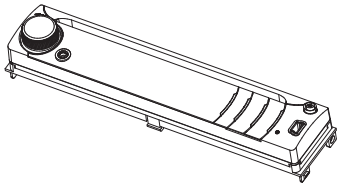
1)AとBのかみあう部分を合わせます。



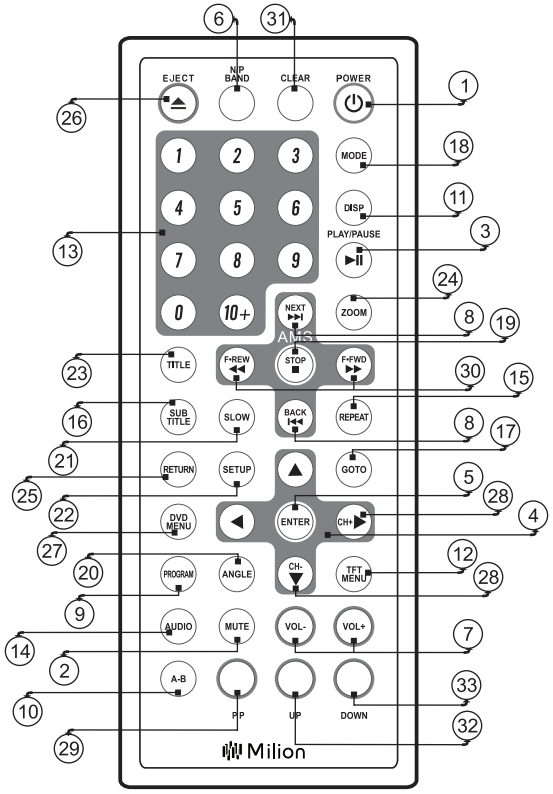
2)先にAをBの溝に挿入し、水平にしてCをDの溝に挿入します。



3)この後で、AとB、CとDをしっかりはめ込みます。



13.リモコン操作



1.電源
2.ミュート
3.再生/一時停止
4.UP/DOWN/LEFT/RIGHT
5.ENTER
6.映像方式切換
7.音量＋/音量－
8.次曲/チャプター
9.プログラム
10.A-B
11.表示モード切換
12.TFTメニュー
13.数字ボタン
14.AUDIO
15.リピート
16.サブタイトル
17.スキップ
18.モード
19.停止
20.DVD再生アングル選択
21.スロー再生
22.設定
23.タイトル
24.ズーム
25.戻る
26.ディスク取出
27.DVDメニュー
28.チャンネル＋/チャンネル－
29.P.P
30.早送り/巻き戻し
31.クリア
32.UP
33.DOWN